

Index of Claims 		Application/Control No.		Applicant(s)/Patent under Reexamination																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		10/766,900		MELCHING ET AL.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		Examiner William C. Doerrler		Art Unit 3744																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
<input checked="" type="checkbox"/> Rejected <input type="checkbox"/> Allowed		<input type="checkbox"/> (Through numeral) Cancelled <input checked="" type="checkbox"/> Restricted		<input type="checkbox"/> Non-Elected <input checked="" type="checkbox"/> Interference <input type="checkbox"/> Appeal <input checked="" type="checkbox"/> Objected																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Claim</th> <th>Date</th> </tr> <tr> <th>Final</th> <th>Original</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>10</td><td>10/24/86</td></tr> <tr><td>1</td><td></td></tr> <tr><td>2</td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td></td></tr> <tr><td>4</td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td></td></tr> <tr><td>6</td><td></td></tr> <tr><td>7</td><td></td></tr> <tr><td>8</td><td></td></tr> <tr><td>9</td><td></td></tr> <tr><td>10</td><td></td></tr> <tr><td>11</td><td></td></tr> <tr><td>12</td><td></td></tr> <tr><td>13</td><td></td></tr> <tr><td>14</td><td></td></tr> <tr><td>15</td><td></td></tr> <tr><td>16</td><td></td></tr> <tr><td>17</td><td></td></tr> <tr><td>18</td><td></td></tr> <tr><td>19</td><td></td></tr> <tr><td>20</td><td></td></tr> <tr><td>21</td><td></td></tr> <tr><td>22</td><td></td></tr> <tr><td>23</td><td></td></tr> <tr><td>24</td><td></td></tr> <tr><td>25</td><td></td></tr> <tr><td>26</td><td></td></tr> <tr><td>27</td><td></td></tr> <tr><td>28</td><td></td></tr> <tr><td>29</td><td></td></tr> <tr><td>30</td><td></td></tr> <tr><td>31</td><td></td></tr> <tr><td>32</td><td></td></tr> <tr><td>33</td><td></td></tr> <tr><td>34</td><td></td></tr> <tr><td>35</td><td></td></tr> <tr><td>36</td><td></td></tr> <tr><td>37</td><td></td></tr> <tr><td>38</td><td></td></tr> <tr><td>39</td><td></td></tr> <tr><td>40</td><td></td></tr> <tr><td>41</td><td></td></tr> <tr><td>42</td><td></td></tr> <tr><td>43</td><td></td></tr> <tr><td>44</td><td></td></tr> <tr><td>45</td><td></td></tr> <tr><td>46</td><td></td></tr> <tr><td>47</td><td></td></tr> <tr><td>48</td><td></td></tr> <tr><td>49</td><td></td></tr> <tr><td>50</td><td></td></tr> </tbody> </table>		Claim	Date	Final	Original	10	10/24/86	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32		33		34		35		36		37		38		39		40		41		42		43		44		45		46		47		48		49		50		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Claim</th> <th>Date</th> </tr> <tr> <th>Final</th> <th>Original</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>51</td><td></td></tr> <tr><td>52</td><td></td></tr> <tr><td>53</td><td></td></tr> <tr><td>54</td><td></td></tr> <tr><td>55</td><td></td></tr> <tr><td>56</td><td></td></tr> <tr><td>57</td><td></td></tr> <tr><td>58</td><td></td></tr> <tr><td>59</td><td></td></tr> <tr><td>60</td><td></td></tr> <tr><td>61</td><td></td></tr> <tr><td>62</td><td></td></tr> <tr><td>63</td><td></td></tr> <tr><td>64</td><td></td></tr> <tr><td>65</td><td></td></tr> <tr><td>66</td><td></td></tr> <tr><td>67</td><td></td></tr> <tr><td>68</td><td></td></tr> <tr><td>69</td><td></td></tr> <tr><td>70</td><td></td></tr> <tr><td>71</td><td></td></tr> <tr><td>72</td><td></td></tr> <tr><td>73</td><td></td></tr> <tr><td>74</td><td></td></tr> <tr><td>75</td><td></td></tr> <tr><td>76</td><td></td></tr> <tr><td>77</td><td></td></tr> <tr><td>78</td><td></td></tr> <tr><td>79</td><td></td></tr> <tr><td>80</td><td></td></tr> <tr><td>81</td><td></td></tr> <tr><td>82</td><td></td></tr> <tr><td>83</td><td></td></tr> <tr><td>84</td><td></td></tr> <tr><td>85</td><td></td></tr> <tr><td>86</td><td></td></tr> <tr><td>87</td><td></td></tr> <tr><td>88</td><td></td></tr> <tr><td>89</td><td></td></tr> <tr><td>90</td><td></td></tr> <tr><td>91</td><td></td></tr> <tr><td>92</td><td></td></tr> <tr><td>93</td><td></td></tr> <tr><td>94</td><td></td></tr> <tr><td>95</td><td></td></tr> <tr><td>96</td><td></td></tr> <tr><td>97</td><td></td></tr> <tr><td>98</td><td></td></tr> <tr><td>99</td><td></td></tr> <tr><td>100</td><td></td></tr> </tbody> </table>		Claim	Date	Final	Original	51		52		53		54		55		56		57		58		59		60		61		62		63		64		65		66		67		68		69		70		71		72		73		74		75		76		77		78		79		80		81		82		83		84		85		86		87		88		89		90		91		92		93		94		95		96		97		98		99		100		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Claim</th> <th>Date</th> </tr> <tr> <th>Final</th> <th>Original</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>101</td><td></td></tr> <tr><td>102</td><td></td></tr> <tr><td>103</td><td></td></tr> <tr><td>104</td><td></td></tr> <tr><td>105</td><td></td></tr> <tr><td>106</td><td></td></tr> <tr><td>107</td><td></td></tr> <tr><td>108</td><td></td></tr> <tr><td>109</td><td></td></tr> <tr><td>110</td><td></td></tr> <tr><td>111</td><td></td></tr> <tr><td>112</td><td></td></tr> <tr><td>113</td><td></td></tr> <tr><td>114</td><td></td></tr> <tr><td>115</td><td></td></tr> <tr><td>116</td><td></td></tr> <tr><td>117</td><td></td></tr> <tr><td>118</td><td></td></tr> <tr><td>119</td><td></td></tr> <tr><td>120</td><td></td></tr> <tr><td>121</td><td></td></tr> <tr><td>122</td><td></td></tr> <tr><td>123</td><td></td></tr> <tr><td>124</td><td></td></tr> <tr><td>125</td><td></td></tr> <tr><td>126</td><td></td></tr> <tr><td>127</td><td></td></tr> <tr><td>128</td><td></td></tr> <tr><td>129</td><td></td></tr> <tr><td>130</td><td></td></tr> <tr><td>131</td><td></td></tr> <tr><td>132</td><td></td></tr> <tr><td>133</td><td></td></tr> <tr><td>134</td><td></td></tr> <tr><td>135</td><td></td></tr> <tr><td>136</td><td></td></tr> <tr><td>137</td><td></td></tr> <tr><td>138</td><td></td></tr> <tr><td>139</td><td></td></tr> <tr><td>140</td><td></td></tr> <tr><td>141</td><td></td></tr> <tr><td>142</td><td></td></tr> <tr><td>143</td><td></td></tr> <tr><td>144</td><td></td></tr> <tr><td>145</td><td></td></tr> <tr><td>146</td><td></td></tr> <tr><td>147</td><td></td></tr> <tr><td>148</td><td></td></tr> <tr><td>149</td><td></td></tr> <tr><td>150</td><td></td></tr> </tbody> </table>		Claim	Date	Final	Original	101		102		103		104		105		106		107		108		109		110		111		112		113		114		115		116		117		118		119		120		121		122		123		124		125		126		127		128		129		130		131		132		133		134		135		136		137		138		139		140		141		142		143		144		145		146		147		148		149		150	
Claim	Date																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
Final	Original																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
10	10/24/86																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
11																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
13																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
14																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
15																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
16																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
17																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
18																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
19																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
21																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
22																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
23																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
24																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
25																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
26																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
27																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
28																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
29																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
30																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
32																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
33																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
34																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
35																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
36																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
37																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
38																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
39																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
40																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
41																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
42																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
43																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
44																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
45																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
46																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
47																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
48																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
49																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
50																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
Claim	Date																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
Final	Original																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
51																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
52																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
53																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
54																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
55																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
56																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
57																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
58																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
59																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
60																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
61																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
62																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
63																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
64																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
65																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
66																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
67																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
68																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
69																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
70																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
71																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
72																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
73																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
74																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
75																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
76																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
77																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
78																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
79																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
80																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
81																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
82																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
83																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
84																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
85																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
86																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
87																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
88																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
89																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
90																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
91																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
92																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
93																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
94																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
95																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
96																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
97																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
98																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
99																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
Claim	Date																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
Final	Original																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
101																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
102																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
103																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
104																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
105																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
106																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
107																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
108																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
109																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
110																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
111																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
112																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
113																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
114																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
115																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
116																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
117																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
118																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
119																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
120																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
121																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
122																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
123																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
124																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
125																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
126																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
127																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
128																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
129																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
130																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
131																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
132																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
133																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
134																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
135																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
136																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
137																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
138																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
139																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
140																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
141																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
142																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
143																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
144																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
145																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
146																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
147																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
148																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
149																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
150																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															